BREF MODE D'EMPLOI

kinetec spectra

à lire avant utilisation

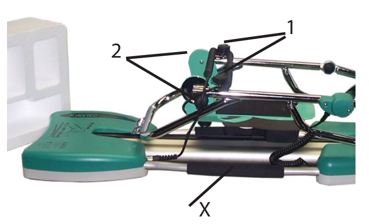
Nous vous remercion d'avoir loué un de nos appareils de mobilisation passive. Afin de faciliter son utilisation et de vous permettre de compléter au mieux votre rééducation, nous vous recommandons de suivre les instructions de ce bref mode d'emploi, n'hésitez pas à vous reporter au manuel d'utilisation complet joint avec votre appareil.

DÉBALLAGE

Lors du déballage, nous attirons votre attentions sur le fait que vous allez devoir rémballer votre appareil. Regardez bien comment sont placés les différents éléments et notamment la planchette appui pied (A).

ATTENTION: ne pas sortir l'attelle du carton en tirant sur le berceau jambier.

Avant d'utiliser votre appareil vous devez retourner cette planchette.
- Dévisser les deux boutons (1).
- Retirer et retourner la planchette avant de la repositionner.
- Resserrer les deux boutons (1).
- Dévisser les deux boutons (2) et pivoter la planchette.
- Resserrer les deux boutons (2).

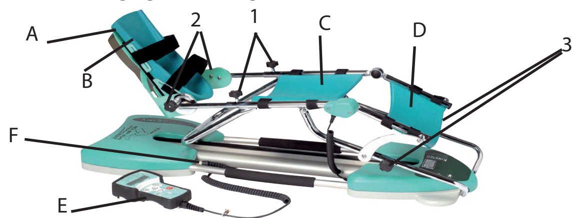




Votre appareil est prêt à être branché.

DESCRIPTION

L'appareil KINETEC Spectra est un appareil de mobilisation passive du GENOU permettant un mouvement de flexion-extension de -10° à 120°.
L'appareil est composé de:
A - Planchette appui pied
B - Support de pied plastique
C - Support mollet
D - Support de cuisse
E - Poignée de commande du mouvement
F - Panneau de réglage du mouvement
1 - Boutons de réglage de la longueur de jambe
2 - Boutons de réglage de l'inclinaison de la planchette
3 - Boutons de réglage de la longueur de cuisse



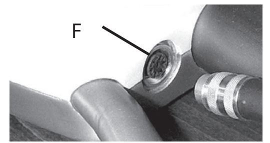
INSTALLATION

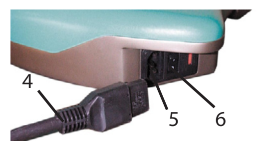
Afin de profiter au mieux de votre appareil de rééducation, nous vous recommandons de positionner celui-ci sur une surface large et stable, vous permettant de vous installer confortablement et déviter l'instabilité de l'appareil. Il n'est pas nécessiare d'être complètement allongé, une position semi assis (buste relevé) avec un bon maintien de la tête est préférable pour votre confort.

MISE EN ROUTE

- Brancher la télécommande (E) au connecteur (F) de l'attelle CPM.
- Brancher le cordon secteur (4) au connecteur (5) de l'appareil KINETEC.
- Brancher votre appareil à une prise secteur.

IMPORTANT: avant toute utilisation
- Vérifier que la prise de courant soit en bon état et apte à recevoir la fiche du cordon d'alimentation de l'attelle.
- Actionner l'interrupteur (6).
- Attendre que la télécommande s'allume.





TÉLÉCOMMANDE

E

Utilisation de la télécommande (E)

La fonction de l'attelle est contrôlée exclusivement avec la télécommande à écran numérique.
Pour définir les paramètres individuels, la feuille annexée „Explication du menu" vous donne des indications sur les touches du menu.

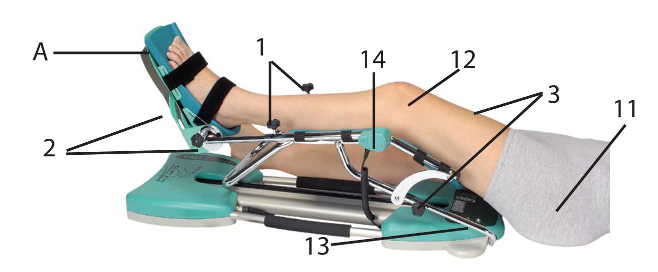
Modification de la langue d'affichage

Début	Touche	Affichage	Commentaire
Enclencher l'appareil		**KINETEC 40 stop 50 110**	Vérifier si la télécommande n'est pas bloqué
Appuyer simultanément sur les touches	speed force	**LANGUE ANGLAIS**	Séléctionner la langue souhaitée
Modifier la langue	+ ou -	**LANGUE FRANÇAIS**	Langues disponibles: EN, DE, FR, IT, ES
Valider la langue	limit	**OKAY Mettre hors tension puis sous tension**	Eteindre puis allumer pour appliquer la modification de la langue.

RÉGLAGE DE LA LONGUEUR DE JAMBE

Pour la première utilisation nous recommandons de vous faire aider par une tierce personne.
- Mesure votre longueur fémorale au moyen d'un mètre (ex: 39 cm): de l'axe d'articulation de la hanche (11) à l'axe d'articulaton du genou (12).
- Desserrer les deux boutons (3) et reporter cette valeur sur l'échelle graduée (13), resserrer les deux boutons (3)
- Desserrer les deux boutons (1) et (2), puis allonger au maximum la longueur du mollet.
- Installez vous sur votre appareil, et positionnez au mieux l'axe d'articulation du du genou (12) avec l'axe d'articulation (14) de l'appareil.
  Remarque: votre pied n'est pas encore en contact avec la planchette (A).
- Amener la planchette (A) en contact avec le pied, et régler l'inclinaison du pied afin que celle-ci soit confortable.
- Resserre les boutons (1) et (2).

Vous pouvez démarrer votre séance de rééducation.



RECOMMANDATION

Il n'existe aucun protocole défini par rapport à une pathologie, les angulations et la vitesse du mouvement dépendent essentiellement de votre ressenti.
Nous vous recommandons d'utiliser votre appareil de rééducation une heure le matin puis une heure l'après-midi, dans des amplitudes de mouvements et une vitesse qui restent non douloureuses.

Néanmoins si vous ressentez une gêne ou si vous remarquez le début d'un oedème nous vous recommandons de ralentir la fréquences d'utilisation de votre appareil sans la stopper complètement et d'en parler avec votre kinésithérapeute et/ou médecin rééducateur.

BREF MODE D'EMPLOI

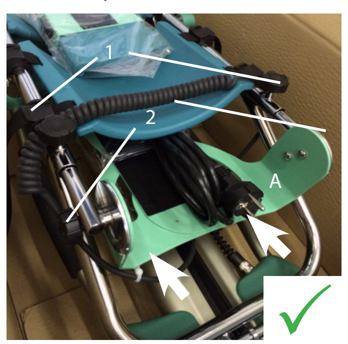


à lire avant utilisation

EMBALLAGE

Il est important d'emballer correctement votre attelle après utilisation ou lors du renvoi afin qu'elle ne s'endommage pas durant le transport:
- Régler la longueur de cuisse à 38 cm.
- Stopper le mouvement en extension à max. 0°.

Planchette (A)
Positionner la planchette comme lors du déballage.
- Desserrer les deux vis (1) et (2) , retirer la planchette (A).
- Pivoter la planchette à 180° et l'insérer sous le support de pied.



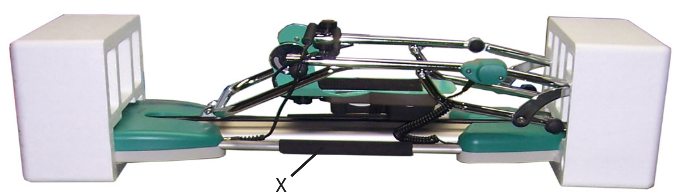
JUSTE: pivoter la planchette à 180° et implanter sous le support de pied.



FAUX: relever la planchette à l'avant.

Envoi
Mettre la protection sagex des deux côtés puis introduire l'attelle en utilisant uniquement la poignée de transport (X), et non pas le berceau jambier.





IMPORTANT:
Avant de fermer la valise de transport, merci de vérifier que tous les composants soient présents:
1. l'attelle
2. le cordon de secteur
3. le manuel d'utilisation
4. le mode d'emploi rapide
5. Feuille „Explication du menu" Kinetec Spectra

QUESTIONS FRÉQUENTES

Y a t-il des effets indésirables?
Si l'appareil est utilisé trop intensivement dès le début, certaines personnes risquent de ressentir des douleurs lors de l'utilisation de l'appareil, commencez donc doucement et augementez progressivement les limites angulaires et la vitesse.

Quand vais-je pouvoir voir les résultats?
Cela dépend de la pathologie et de la condition physique de l'utilisateur, mais en règle générale, après une semaine d'utilisation, couplée avec des séances de rééducation traditionnelle auprès d'un kinésithérapeute, l'articulation mobilisée retrouve une meilleure souplesse et un meilleur contrôle musculaire, la durée totale d'une rééducation peut varier de 3 mois à plusieurs années.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Concernant le traitement de la pathologie:
En cas d'incertitude liée à l'utilisation de l'attelle pour votre pathologie, nous vous prions de contacter votre médecin ou votre thérapeute.

Emploi de l'attelle:
De plus amples détails concernant l'attelle Kinetec CPM se trouvent également dans le mode d'utilisation annexé.

Si cela ne vous aide pas, prière de nous contacter à l'adresse suivante:

CONTACT DE LOCATION

Votre contact concernant vos questions pour l'emploi technique et la location de votre attelle Kinetec CPM:

Ci-après une brève description de l'utilisation des points du menu Kinetec SPECTRA au moyen de la télécommande:

DÉBUT	APPUYER SUR LES TOUCHES	COMMENTAIRES
Blocage/déblocage de la télécommande	Appuyez simultanément sur les touches + et - .	Le blocage de la télécommande est conservé lors de la remise sous tension (interrupteur MARCHE/ARRET)
Régagles manuels	Appuyez sur l'interrupteur MARCHE (ON)	L'attelle est pré-programmée aux valeurs d'usine.
	Appuyez sur start afin que l'appareil fonctionne.	
	Pour le réglage de la limite d'extension, appuyez sur limit . ensuite sur + ou - pour augmenter ou diminuer la limite d'EXTENSION.	La valeur EXTENSION clignote: appuyez sur la touche + ou - dans les 3 secondes.
	Pour le réglage de la limite de flexion, appuyez sur limit . ensuite sur + ou - pour augmenter ou diminuer la FLEXION.	La valeur FLEXION clignote: appuyez sur la touche + ou - dans les 3 secondes.
	Pour la sélection de la vitesse, appuyez sur SPEED ensuite sur + ou - pour augmenter ou diminuer la VITESSE.	La nouvelle valeur programmée clignote, pour la valider attendre 3 secondes.
	Pour la sélection de la force d'inversion, appuyez sur FORCE ensuite sur + ou - pour augmenter ou diminuer la FORCE.	La nouvelle valeur programmée clignote, pour la valider attendre 3 secondes.
	Pour la sélection de programmation du temps de séance, appuyez sur TIMER. ensuite sur + ou - pour augmenter ou diminuer le TEMPS DE SÉANCE.	La nouvelle valeur programmée clignote, pour la valider attendre 3 secondes.
Compteur horaire Session Time	Pour afficher le compteur horaire appuyer sur Session Time .	Ce compteur de temps est remis à zéro à chaque remise sous tension (interrupteur noir MARCHE).
Mode Echauffement Warm Up	Stoppez l'attelle en appuyant sur la touche stop . Sélectionnez le mode échauffement Warm Up . Ensuite appuyez sur start pour la mise en route du mouvement.	L'appareil SPECTRA démarre le mouvement à 70% de la plage angulaire maximum et augmente de 5% à chaque cycle complet jusqu'à atteindre l'amplitude maximum programmée.

Continuation voir au verso

EXPLICATIONS DU MENU

kinetec spectra

à lire avant utilisation

DÉBUT	APPUYER SUR LES TOUCHES	COMMENTAIRES
Mode modulation Mod.	Stoppez la télécommande sur stop . Appuyez la touche Modulation . Appuyez sur la touche + pour sélectionner la valeur de la FLEXION. Appuyez immédiatement sur limit afin que la nouvelle valeur puisse être programmée. **OU** appuyez sur la touche - pour sélectionner la valeur de l'EXTENSION. Appuyez immédiatement sur limit afin que la nouvelle valeur puisse être programmé Appuyez sur start pour la mise en route de la séance avec les nouvelles limites de mouvement.	Lorsque l'amplitude maximum ou minimum de l'attelle est atteinte, cette limite est sauvegardée et le MODE MODULATION est automatiquement désactivé.
Mode By-Pass R.O.M	L'attelle doit être en mouvement. Appyez sur la touche start . Puis sur ROM By-Pass R.O.M By Pass . Appuyez sur la touche + jusqu'à ce que l'attelle soit en mode FLEXION. L'atelle CPM affiche la valeur de la flexion préprogrammée. Appuyez immédiatement sur limit afin que la nouvelle valeur puisse être programmée. **OU** appuyez sur la touche - pour sélectionner la valeur de l'EXTENSION. L'atelle CPM affiche la valeur de l'extension préprogrammée. Appuyez immédiatement sur limit afin que la nouvelle valeur puisse être programmée.	Permet le dépassement des amplitudes préréglées pendant la séance de travail. Lorsque l'amplitude maximum ou minimum de l'attelle est atteinte, cette limite est sauvegardée et le MODE BY-PASS est automatiquement désactivé.
Mode programmation program	Mettre l'attelle hors tension . Appuyer simultanément sur les 2 touches + et - et mettre l'attelle sous tension. Message d'accueil pendant environ 3 secondes . Relâcher les deux touches + et - dès l'affichage du programme. Choisir un des 16 programmes avec les touches + et - .	
Mode select	**WARMP- UP:** Warm Up appuyer 1x **SET-UP manuel:** Warm Up appuyer 2x Complétez les paramètres ROM, FORCE, PAUSE TIME et SPEED. Validez les valeurs et appuez 1x sur la touche program. **Mémoriser** le programme + **Effacer** le programme - Mettre l'attelle hors-tension/sous tension. Le programm programmé est désormais disponible.	